

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ECO CLASS AREA 30 W 6500 K Gray

ECO CLASS AREALIGHTING Gen 2 | Oprawy oświetlenia ulicznego



Obszary zastosowań

- Oświetlenie drogowe
- Ulice
- Parkingi
- Oświetlenie przestrzeni

Zalety produktu

- Oszczędność energii dzięki wysokiej skuteczności świetlnej systemu: do 120 lm/W
- Niskie koszty konserwacji i eksploatacji dzięki długiej trwałości lamp LED
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Dostępne w wersjach: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Trwałość (L70/B50): do 50 000 h
- Stopień ochrony: IP66
- Odporność na uderzenia: IK08
- Zakres temperatur podczas pracy przy t_a : -35...50°C
- Solidna obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium
- Pasuje do czopów o średnicy 42 mm, 48 mm i 60 mm



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	30,00 W
Napięcie znamionowe	100...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	16
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	15
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	24
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Mains voltage

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3600 lm
Skuteczność świetlna	120 lm/W
Temperatura barwowa	6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdc
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	135 ° x 75 °

WYMIARY I WAGA

Długość	329,00 mm
Szerokość	121,00 mm
Wysokość	83,00 mm
Masa produktu	1016,00 g

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Szary
Kolor obudowy	Szary
Materiał	Aluminium
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-30...+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-35...+70 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP66
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK08
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Zwieszany
Miejsce montażu	Słupek
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / ROHS / REACH
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	ECO CLASS AREALIGHTING
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	CE Declaration of Conformity_ECO CLASS AREA
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	ECO AREA S 30W 865 3600LM GR
	Plik LDT (Eulumdat)	ECO AREA S 30W 865 3600LM GR

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075425354	Składane pudełko 1	368 mm x 117 mm x 170 mm	1177.00 g	7.32 dm ³
4058075425361	Karton wysyłkowy 10	600 mm x 380 mm x 355 mm	12370.00 g	80.94 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnosiniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.